

FICHE TECHNIQUE (FT)

Multiplan 407

Mortier pour la réparation de fissures



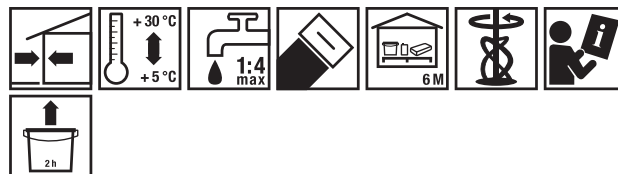
Domaines d'application

Mortier d'enrobage minéral renforcé par fibres et perméable à la diffusion de vapeur d'eau, appliqué sur des panneaux de fibres-ciment, Souple et sans tension. Peut être lissé comme finition structurée ou revêtu d'enduits de finition minéraux. Utilisable à l'intérieur comme mastic lisse et très résistant à l'usure.


Propriétés

- Excellente mise en œuvre
- Rendement élevé
- Flexible
- Faible tension
- Longue durée de prise
- Applicable à la machine
- Fibres de renforcement
- Blanc brut

Mise en œuvre



Données techniques

Numéro d'article	2000577397
EAN	7630141501604
Emballage	
Quantité par unité	25 kg/unité
Unité par palette	40 unité/pal
Granulométrie	0-0,3 mm
Consommation	env. 1,2 kg/m ² /mm env. 5 kg/m ² (Armature min.) 7 kg/m ² (Armature max.)
Remarque de consommation	Les valeurs indiquées pour la consommation sont des valeurs empiriques. Celles-ci peuvent varier en fonction du support, des conditions météorologiques et de la mise en œuvre.

Multiplan 407

Mortier pour la réparation de fissures

Numéro d'article	2000577397
Unité de besoin en eau	env. 6,5 L/unité
Résistance à la contrainte d'adhérence en traction	env. 0,15 N/mm ²
Résistance à la compression	env. 4,8 N/mm ²
Résistance à la flexion	env. 0,1 N/mm ²
Densité brute du mortier frais	env. 1,4 kg/L
coefficient μ	10

Base du matériau

- Additifs adaptés
- Fibres de renforcement
- Agent hydrofuge
- Chaux hydratée
- Charge minérale
- Additif organique
- Ciment portland

Conditions de mise en œuvre

La température de mise en œuvre et de séchage est de +5 °C au minimum et de +30 °C au maximum (air et support).

Support

Le support doit être sec, propre, exempt de graisse et suffisamment solide. Les anciennes couches de peinture et de crépi qui n'adhèrent plus au support doivent être enlevées ou brossées et solidifiées avec une couche de fond pénétrant. Demander conseil si le support est critique.

Consigne de mise en œuvre

Protéger la couche d'enduit fraîche de la pluie battante, de l'ensoleillement, des courants d'air et d'un séchage trop rapide. Par ailleurs, on appliquera les fiches techniques en vigueur de l'ASEPP ainsi que les normes SIA 242 «Crépissages et travaux de plâtrerie», 118/ 243 «Isolation

thermique extérieure revêtue d'un enduit», de même que la norme 243 «Conditions générales pour une isolation thermique extérieure revêtue d'un enduit».

Mise en œuvre

Avec un agitateur ou un mélangeur continu adapté, gâcher avec de l'eau propre et froide. Mettre en œuvre le matériau gâché dans les 2 heures. Ne pas remuer ni diluer à l'eau du matériau consistant. Épaisseur de couche 4–6 mm. Avant d'appliquer une nouvelle couche de finition, il faut observer un temps de prise et de séchage suffisant.

Avertissement relatif aux dangers

Irritant pour les voies respiratoires et la peau. Un contact avec les yeux risque d'entraîner de graves lésions oculaires. Lors du gâchage et de la mise en œuvre, porter des lunettes de protection et des gants de protection. Pour des indications détaillées, observer la fiche de données de sécurité actuelle.

Stockage

Conserver au sec et sur des palettes en bois. Peut être conservé pendant au moins 6 mois.

Multiplan 407

Mortier pour la réparation de fissures

Certificats



Étiquette



Remarques générales

Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes de la fiche relative à ce produit. Les données de cette fiche technique ont été rédigées soigneusement et consciencieusement, sur la base des connaissances et de l'expérience acquises à ce jour, et se rapportent à une application courante. Les données fournies sont sans garantie quant à leur exactitude et à leur exhaustivité et excluent toute responsabilité. Elles ne justifient également aucune relation juridique contractuelle ni aucune obligation secondaire. Les clients et utilisateurs restent seuls responsables de vérifier que les produits sont adaptés à l'utilisation envisagée. Vous trouverez l'état actuel de nos fiches techniques sur notre site Internet ou vous pouvez les obtenir auprès du service compétent. Toutes les données techniques indiquées dans cette fiche technique ont été déterminées dans des conditions de laboratoire.

Ne pas mélanger avec des additifs étrangers.